

Tabla	CUSTOMERS		
Descripción	Contiene información de cada cliente		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
PK	CUSTOMER_ID	VARCHAR	50
	FULL_NAME	VARCHAR	100
	ADRESS	VARCHAR	100
	PHONE	VARCHAR	20
	CITY	VARCHAR	50
	EMAIL	VARCHAR	80

Tabla	PAYMENTS		
Descripción	Contiene información de los tipos de pago disponibles		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
PK	PAYMENT_ID	INT	
	PAYMENT_TYPE	VARCHAR	50

Tabla	DOCUMENT_TYPE		
Descripción	Contiene información de los tipos de documentos disponibles		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
	DOCUMENT_ID	INT	
	DOCUMENT_TYPE	VARCHAR	50

Tabla	EMPLOYEES		
Descripción	Contiene información de los vendedores		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
PK	EMPLOYEE_ID	INT	
	FULL_NAME	VARCHAR	100
	ADDRESS	VARCHAR	100
	PHONE	VARCHAR	30
	EMAIL	VARCHAR	80
	HIRE_DATE	DATE	

Tabla	ORDERS		
Descripción	CONTIENE INFORMACION GENERAL DE LA ORDEN		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
PK	ORDER_ID	INT	
FK	CUSTOMER_ID	VARCHAR	50
	ORDER_DATE	DATE	
	ORDER_VALUE	INT	

	SHIPPING_ADDRESS	VARCHAR	100
	ORDER_INFO	VARCHAR	40
FK	PAYMENT_ID	INT	
FK	DOCUMENT_ID	INT	
FK	EMPLOYEE_ID	INT	

Tabla	ORDER_DETAIL		
Descripción	DETALLE DE CADA ORDEN		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
FK	ORDER_ID	INT	
FK	ITEM_ID	INT	
	PRICE	INT	
	QUANTITY	INT	

Tabla	ITEM		
Descripción	PRODUCTOS DISPONIBLES		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
PF	ITEM_ID	INT	
FK	CATEGORY	INT	
	ITEM_PRICE	INT	
	FULL_DESCRIPTION	VARCHAR	200
	ITEM_NAME	VARCHAR	100
	STOCK	INT	

Tabla	ITEM_CATEGORY		
Descripción	CATEGORIAS DE LOS PRODUCTOS DISPONIBLES		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
PK	CATEGORY_ID	INT	
	NAME_CAT	VARCHAR	30
	DESCRIPTION_CAT	VARCHAR	200

Tabla	ITEM_PRICE_LOG		
Descripción	BITACORA DE REGISTRO PARA CAMBIOS REALIZADOS A LOS PRECIOS DE		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
	ITEM_ID	INT	
	ITEM_NAME	VARCHAR	200
	OLD_PRICE	INT	
	NEW_PRICE	INT	
	UPDATED_DATE	DATE	
	UPDATED_TIME	TIME	

	UPDATED_BY	VARCHAR	100
--	------------	---------	-----

Tabla	ITEM_LOG		
Descripción	BITACORA DE REGISTRO PARA CAMBIOS HECHOS EN PRODUCTOS (UPDA		
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT
	LOG_ID	INT	
	LOG_MESSAGE	VARCHAR	200
	LOG_DATE	DATE	
	LOG_TIME	TIME	
	LOG_USER	VARCHAR	100

NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO	VERDADERO		RUT DEL CLIENTE
VERDADERO			NOMBRE
VERDADERO			DIRECCION DE CLIENTE
			TELEFONO DEL CLIENTE
VERDADERO			CIUDAD
VERDADERO			CORREO ELECTRONICO

NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO			ID DEL TIPO DE PAGO
VERDADERO			TIPO DE PAGO DISPONIBLE

NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO			ID DEL TIPO DE DOCUMENTO
VERDADERO			NOMBRE DE LOS TIPOS DE DOCUMENTO

NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO	VERDADERO		ID DE LOS EMPLEADOS
VERDADERO			NOMBRE DE LOS EMPLEADOS
VERDADERO			DIRECCION DE LOS EMPLEADOS
VERDADERO			TELEFONO EMPLEADOS
VERDADERO			EMAIL EMPLEADOS
VERDADERO			FECHA DE CONTRATACION

NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO	VERDADERO		NUMERO DE ORDEN
VERDADERO			RUT DEL CLIENTE
VERDADERO		CURRENT_DATE	FECHA DE LA ORDEN
VERDADERO			VALOR TOTAL DE LA ORDEN

VERDADERO			DIRECCION DE ENVIO
VERDADERO			ESTADO DE LA ORDEN
VERDADERO			TIPO DE PAGO
VERDADERO			TIPO DE DOCUMENTO
VERDADERO			QUIEN REALIZO LA VENTA

NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO	VERDADERO		NUMERO DE ORDEN
VERDADERO			NUMERO DE PRODUCTO
VERDADERO			VALOR PRODUCTO
VERDADERO			CANTIDAD PRODUCTO

NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO	VERDADERO		NUMERO DE PRODUCTO
VERDADERO			CATEGORIA PRODUCTO
VERDADERO			PRECIO PRODUCTO
			DESCRIPCION PRODUCTO
VERDADERO			NOMBRE PRODUCTO
VERDADERO			STOCK PRODUCTO

NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO			CATEGORIA PRODUCTO
VERDADERO			NOMBRE CATEGORIA
			DESCRIPCION DE LA CATEGORIA

PRODUCTOS			
NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO			ID DE PRODUCTO
			NOMBRE PRODUCTO
VERDADERO			ANTIGUO PRECIO ALMACENADO
VERDADERO			NUEVO PRECIO
			FECHA DE ACTUALIZACION
			HORA DE ACTUALIZACION

		NOMBRE DE USUARIO QUE HIZO EL CAMBIO
--	--	--------------------------------------

TE, DELETE, ADD)			
NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	NOTES
VERDADERO			ID DEL REGISTRO
VERDADERO			MENSAJE DE REGISTRO
			FECHA DE MODIFICACION
			HORA DE MODIFICACION
			FECHA DE ACTUALIZACION